## ISSUE SI IP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	で NO.	DATE
FZE DETERMINATION	<i>K</i>		09-18-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	10/s	32	6/26
FORMALITY REVIEW	MC	21/0	10/p/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW		S Y S	

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim

Final G Original Date

						7	••		••••		••••
Cla	im	П			_	Dat	е				_
	Original ,	74	r			Γ				Г	
=	ina,	W	IJ								
Final	ğ	N									l
_	×	7		_	$\vdash$	<del> </del>	_	⊢	├	<del> </del>	⊢
	Ĺ	۸.			L	L		L	_	┡	<u> </u>
	2	_			Щ	L				L	L
	3	۷							L.		
	[4]	$'_{1}$									
	Y	~									
	0	5									
	(4)	1						Г			
	8	5		_		Г	_		Τ.	_	
_		6	Г	_	П	$\vdash$		T		T	
$\vdash$	65	<del>`</del>	-	-	-	H		-	┢═		-
_		1	-	-	-	-	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	12	1	H	├	H	$\vdash$	⊢		-	-	$\vdash$
<del></del> :	7	$\succeq$	$\vdash$	$\vdash$	H		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	بج	<u>-</u>		_	-	├-	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	12 13 14 15	٠,	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	├	-	$\vdash$	-
	15	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	16	۷	<b>_</b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	17	0	L		L.			_	<u> </u>	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	18	b		L_				匚			
	19	0									
	<b>@</b>	1								ļ	
	21				Г			<b></b>	_		-
_	22	Ň	Г	Н	İ		_	_		_	$\vdash$
_	23	.~	┢	┢╌	<del> -</del>	-	_	-			┢
$\vdash$	24	1	┢		<del> </del>		H	<del> </del>	┢	$\vdash$	┝
$\vdash$	25	5	-	⊢	├	-	⊢	┝	┝	┢	
┝	26	10	-	$\vdash$	├	$\vdash$	┝	-	-	┝	-
-	27	~	-	-	├-	├	⊢		-	-	H
١-,	5	Ν.	-	⊢		├	-	⊢	H	-	⊢
<u> </u>	00	بيرا	<u> </u>	<del> </del>	⊢	├	<u> </u>	├-	ļ	_	<u> </u>
	29	ĮQ.	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>
_	30	Ю.	<u> </u>	L	_	L.	_	_			<u></u>
_	3.	عدا	_	<u>L</u>	<u></u>	L	L	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>
	32	100 K 0 6 K 100 K K		L	L	L	L	L	L	L	L
	37	5	L	L	L		L			Ĺ	L
	34	1,		Γ_					[		
	35	1				Γ					
	36	/			Г	_		Г		<u> </u>	_
7	37	$\nabla$		Ţ.	Г						
	38	\\\\\		Ė	Ι-	<u> </u>	_	_			$\vdash$
-	39	V						Ι	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>
	40	۲,	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	┢╌	Н
				-	H	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$	-	<del> </del>
_	( <del>-</del> )	2	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		├	<u> </u>	_	<u> </u>
_	42	2	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	43	<u>``</u>		<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
_	44	1			$oxed{oxed}$	L			<u>_</u>	_	L
	45	$ \mathcal{V} $									
	46	Κ					Ĺ		L		Ĺ
	47	ン									
	48	ン									
(	<b>4</b> 9	$\sim$									
	50	U									

Cla	ıim	够	1/.			Dat	e				
$\vdash$	Ι_	130	٣-						_	_	Г
l _	힐	ØΙ	•					1			
Final	Original	$\backslash$									
üΞ	ō	P									
i	51	Ĭ.							1		
	52							Г			
-	63	ř			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	H	$\vdash$
	52 53 54	V	-	_	⊢	Η.		<u> </u>	-	-	┝
	24	¥			H	$\vdash$		<u> </u>	⊢	<u> </u>	
_	22	¥	_		L_		_	<u> </u>	L		ļ
	56	اد							<u> </u>		L
	57	V	ł						l		
	58										_
	59	ŏ									
_	60		_	_	├─	Н	_	_	<del>                                     </del>	┢	┢
-	61	K	-	-	-	-		┝	⊢		-
	61 62	۳		-		_	_		⊢	<u> </u>	
<u> </u>	8	5	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	63	1	L	L			L		L_	_	
	64		_		_			[			
	65	V		-							
	66	0	_	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	_	1	ऻ	<u> </u>
$\vdash$	67	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$		4	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	68	D	_	<b> </b>			<del> </del> —	<del> </del>	<del>  -</del>	<del> </del>	
L	69		<u> </u>	L	_	L_					_
1	70										
_	71			_	<u> </u>		-			1	
	72	┝	┢	├	-	┢┈	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
├		H	-	┝	-	-	<del> </del>	-	├—	├—	H
<u> </u>	73	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	⊢
	74	L	<u> </u>	L			L	L	_	乚	_
	75			<u></u>							
	76			[							
_	77						Г			Г	
$\vdash$	78	┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	Н	H	$\vdash$
┝━	79	$\vdash$	├─	├		-	-	H	┢	-	├
⊢	⊢	-	$\vdash$	⊢	-	H		-	_	⊢	-
<u> </u>	80	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ļ	L.	ļ	<u> </u>	_
$oxed{}$	81	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$ldsymbol{ld}}}}}}$			$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
L	82		L.						L		L
	83	Γ									
	84	<del>                                     </del>	Г	<u> </u>			_			<u> </u>	Г
$\vdash$	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	Ι	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$
$\vdash$	86	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
-	1	<del> </del>	H	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	87	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	88	<u> </u>		_	<u></u>	L.		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>
L	89	L	L	L			L	L	L	L	L
Γ	90										
$\vdash$	91	Н		$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
<u> </u>	-	-		-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	├	├
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	93	Щ	L.	L.	<u> </u>	Ш	L_		_	نــــا	
L.	94	L					L -				
	95										
	96				Г					П	
$\vdash$	97	Н	H	H	$\vdash$	Н	_	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$
-	98	Н	Н	H	H	⊢	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	-	
ш	99	Ш	Щ	ш	ш	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>

								L			
	102										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107						Г				
	108										
	109										
	110										Г
	111										
	112										
	113				·						
•	114										
	115										
	116										
	117										
	118										
	119										
	120		-								
	121						_		$\vdash$		
	122			Г		Г				Т	
	123	_						<del> </del>		Ι	Г
	124										Г
	125			$\vdash$						_	Г
	126										Г
	127										Г
	128										
	129										Г
	130										Г
	131										
	132										
	133										
	134										
	135										
	136			_	_						Г
	137						Г				
	138										
	139										
	140										Γ
	141			_							
	142			_							
_	143		_								
	144								$\Box$		_
	145	$\exists$				$\dashv$	_			$\dashv$	-
_	146	$\neg$		П		_	П			$\neg$	
	147									Н	
	148									Н	
$\overline{}$	149			П			$\neg$				_
	150										
	•										

BEST AVAILABLE COPY

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

100